

ARDEX BS

Mortero para junta de 2 a 20 mm

Para juntas de 2 a 20 mm de ancho.
Para el rejuntado de piezas cerámicas y piedra natural.
Disponible en colores:

- Blanco
- Marrón
- Antracita
- Gris cemento
- Gris claro
- Jazmín
- Beige
- Amarillo
- Marrón Chocolate
- Teja
- Gris Piedra
- Azul Marino
- Granate
- Bahama Beige

En base cemento.
No fisura.



Empresa certificada según
ISO 9001:2008 por LRQA



Registro nº SGI3202150



ARDEX CEMENTO, S.A.
P.I. Pla de Llerona, c/Holanda, 18
T. 93 846 62 52 - F. 93 846 74 38
08520 - LES FRANQUESES DEL VALLES (Barcelona)
www.ardex.es - ardex@ardex.es

ARDEX BS

Mortero para junta de 2 a 20 mm

Campo de aplicación:
Para rejuntar todo tipo de pieza cerámica, vítreas y piedra natural, ladrillos, placas y juntas de fachadas.
Para suelos y paredes. También se emplea en trabajos de albañilería.
Para juntas de entre 2 hasta 20 mm. Para exteriores e interiores.

Descripción del producto:
Polvo a base de cemento y rellenos especiales.
Mezclado con agua se obtiene un mortero suave, pastoso y productivo, fácil de trabajar, no inflamable y dispone de una gran capacidad de relleno. Se pega fuertemente sin fisurar. Las juntas tras el endurecimiento son repelentes a la suciedad.

Modo de empleo:
En un recipiente mezclador se vierte agua clara y se mezcla el ARDEX BS hasta obtener un mortero sin grumos, homogéneo y pastoso.

Relación de mezcla:
25 kg. de ARDEX BS : aprox. 5 litros de agua.
5 kg. de ARDEX BS : aprox. 1 litro de agua.
El mortero se puede trabajar con temperatura de 18 a 20°C durante 2-3 horas y se aplica con una espátula de goma apretando fuerte contra las juntas. Incluso juntas profundas se pueden hacer en una sola pasada. Para el espolvoreo, utilizar el ARDEX BS aplicándolo abundantemente.
Se puede conseguir un tono único de color si los azulejos se pusieron en capa fina.
En capa gruesa debe estar el mortero muy seco para evitar las variaciones del tono de color por la evaporación del agua. Las superficies rejuntadas se pueden lavar con una esponja mojada; también incluso después de mucho tiempo se puede lavar el material. Tras el secado se puede eliminar el velo del mortero con una esponja húmeda.
En caso de duda realizar una prueba previa.
Trabajar el ARDEX BS pasta de juntas con temperaturas superiores a 5°C e inferiores a +30°C.

Recomendaciones:
Al rejuntar piezas porosas o vítreas puede suceder que se queden pegados restos de mortero. Es imprescindible hacer pruebas sobre dichos alicatados.
En caso de tratamiento con ácidos, lavar antes las juntas.
La humedad del soporte y la diferente capacidad de absorción de los cantos de las piezas pueden traer como consecuencia una variación de color en las juntas.
Para juntas que deben ser sometidas rápidamente a cargas, aconsejamos utilizar ARDEX JK por su rápida puesta en servicio.
En balnearios y piscinas se aconseja aplicar ARDEX WA o ARDEX EG8, morteros de juntas con resina epoxídica, resistentes a los ataques químicos y a las limpiezas agresivas.
Para las juntas de mármol en interiores se recomienda utilizar ARDEX MG, que evita la decoloración.

Precauciones:
Contiene cemento, irrita los ojos y la piel. No debe ponerse al alcance de los niños. Evitar el contacto con los ojos y la piel. En caso de contacto con los ojos enjuagarse inmediatamente con agua limpia y consultar el médico.
Utilizar los guantes adecuados.
Una vez seco no tiene afectaciones fisiológicas ni ecológicas.

GISCODE ZP 1 = Producto que contiene cemento pobre en cromato.

Datos técnicos
(a partir de ensayos realizados en nuestro laboratorio según normativa vigente)

Relación de mezcla:	5 litros de agua: 25 kg. Polvo representan 1 vol. agua: 3 1/2 vol. polvo.
Densidad:	Aprox. 1.4 kg./litro.
Densidad del mortero fresco:	Aprox. 2,0 kg./litro.
Rendimiento:	Juntas de 10 mm de ancho. Profundidad 5 mm. Para mosaicos o baldosas de: 30 x 30 cm aprox. 0.60 kg./m2 15x15 cm aprox. 1.10 kg./m2 10x10 cm aprox. 1.70 kg./m2 Aumentar la pérdida de material entre 0,05-0,10 Kg/m2, dependiendo de la superficie de la pieza y del modo de trabajar.
Tiempo de trabajabilidad (20°C):	Aprox. 2 1/2 horas
Transitabilidad (20°C):	Aprox. 5 horas.
Dureza Brinell:	Tras 1 día aprox. 20 N/mm2 Tras 3 días aprox. 40 N/mm2 Tras 7 días aprox. 60 N/mm2 Tras 28 días aprox. 70 N/mm2
Apto calefacción radiante:	Sí.
Envase:	Sacos de 25 Kg netos. Sacos de 5 Kg netos.
Almacenaje:	Aprox. 12 meses en lugares secos y en su envase original cerrado.
Colores disponibles:	Blanco, Beige, Bahama beige, Jazmín, Gris Piedra, Gris Claro, Gris

Edición: Febrero 2014